## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,
dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and join inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a paten is sought on the invention entitled
Verfahren zum Erkennen einer	METHOD FOR RECOGNIZING AN
Pendelung in einem elektrischen	OSCILLATION IN AN ELECTRIC
Energieversorgungsnetz	SUPPLY NETWORK
deren Beschreibung	the specification of which
(zutreffendes ankreuzen)	(check one)
hier beigefügt ist.	is attached hereto.
⊠ am <u>27.09.2000</u> als	☑ was filed on <u>27.09.2000</u> as PCT international application
PCT internationale Anmeldung PCT Anmeldungsnummer 10/089,550	PCT Application No10/089,550
PCT Anmeldungsnummer10/089,550 eingereicht wurde und am	and was amended on
abgeändert wurde (falls tatsächlich abgeändert).	(if applicable)
Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeän- dert wurde.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwel- cher Informationen, die für die Prüfung der vorliegen- den Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundes- gesetzbuch, Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).
Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten ange- gebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde, und habe auch alle Auslands- anmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkun-	I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.

Page 1

		German Language	Declaration		
Prior foreign apppl Priorität beansprud				Priority	/ Claimed
19948694.8 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	30.09.1999 (Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei		⊠ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei	iled) ngereicht)	Yes Ja	□ No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year F (Tag Monat Jahr ei		Yes Ja	No Nein
prozessordnung d 120, den Vorzug dungen und falls d dieser Anmeldu amerikanischen F Paragraphen des der Vereinigten Si erkenne ich gemä Paragraph 1.56(a) Informationen an, der früheren Anme	der Vereinigten Signaller unten auf ler Gegenstand auf ler Gegenstand auf ler Gegenstand auf ler Gegenstand en Zusten, Paragraph ler Geschen der Eldung und dem nachmeldedatum die zuschen de Landelder des Landelder Geschen der Geschen	bsatz 35 der Zivil- taaten, Paragraph fgeführten Anmel- us jedem Anspruch einer früheren laut dem ersten Zivilprozeßordnung 122 offenbart ist, sundesgesetzbuch, r Offenbarung von em Anmeldedatum ationalen oder PCT ieser Anmeldung	I hereby claim the benefit of Code. §120 of any United below and, insofar as the sclaims of this application in United States application the first paragraph of Title §122, I acknowledge the information as defined in Regulations, §1.56(a) which date of the prior application international filing date of the	States all tubject mades not discoin the made 35, United 37, in occurred and the	pplication(s) listed after of each of the closed in the prior anner provided by ited States Code, disclose material between the filing a national or PCT
10/089,550 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer	(F	P7.09.2000 Filing Date D, M, Y) Anmeldedatum T, M, J)	anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(S (p	ending Itatus) atented, pending, pandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer		Filing Date D,M,Y) Anmeldedaturn T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(p	status) atented, pending, pandoned)
den Erklärung ge besten Wissen u entsprechen, und rung in Kenntnis d vorsätzlich falsche Absatz 18 der Z Staaten von Ame Gefängnis bestraft	emachten Angabend Gewissen dei dass ich diese eid essen abgebe, da Angaben gemässivilprozessordnung rika mit Geldstraft werden koennen, orsätzlich falsche enden Patentanme	Angaben die Gül- eldung oder eines	I hereby declare that all sta own knowledge are true ar on information and belief a further that these stateme knowledge that willful false made are punishable by fin under Section 1001 of Titl Code and that such will jeopardize the validity of th issued thereon.	nd that all the believe ents were statemen e or imprile 18 of the full false	statements made and to be true, and a made with the ats and the like so sonment, or both, the United States statements may

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Persistrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte
vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und
Registrationsnummer anführen)

And I hereby appoint

Customer No. 25227

Telefongespräche bitte richten an:
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ext. \_\_\_\_\_\_

Postanschrift:

Morrison & Foerster LLP

2000 Pennsylvania Ave., NW 20006-1888 Washington, D.C. Telephone: (001) 202 887 1500 and Facsimile (001) 202 887 0763

Customer No. 25227

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Errinders:	Full flatile of sole of first inventor.
Dr. JUERGEN HOLBACH	Dr. JUERGEN HOLBACH
Unterschrift des Erfinders OO Datum	Inventor's signature Date
XY 203.09.02	× year tallan 0305.02
Wohnsitz	Residence
Raleigh, NC 27615, UNITED STATES OF	Raleigh, NC 27615, UNITED STATES OF
AMERICA	AMERICA
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
2612 Crofton Springs Dr	2612 Crofton Springs Dr
Raleigh, NC 27615	Raleigh, NC 27615
UNITED STATES OF AMERICA	UNITED STATES OF AMERICA
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Dr. Andreas Jurisch	Dr. Andreas Jurisch
Unterschrift des Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Schwante.	Schwante,
Steatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Address
Eichenweg 11	Eichenweg 11
16727 Schwante	16727 Schwante
DELITSCHI AND	GERMANY

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent Joint inventors).

Page 3

Form PTO-FB-240 (8-83)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

100

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

t

Customer No. 25227

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ext. \_\_\_\_\_

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Morrison & Foerster LLP 2000 Pennsylvania Ave., NW 20006-1888 Washington, D.C. Telephone: (001) 202 887 1500 and Facsimile (001) 202 887 0763

or Customer No. 25227

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. JUERGEN HOLBACH	Dr. JUERGEN HOLBACH
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Raleigh, NC 27615, UNITED STATES OF AMERICA	Raleigh, NC 27615, UNITED STATES OF AMERICA
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
2612 Crofton Springs Dr	2612 Crofton Springs Dr
Raleigh, NC 27615	Raleigh, NC 27615
UNITED STATES OF AMERICA	UNITED STATES OF AMERICA
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Dr. Andreas Jurisch
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  Datum	Dr. Andreas Jurisch
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Andreas Jurisch	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature Date
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  × Andreas Fan ACS 6.9.2002  Wohnsitz	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  Andreas Jun 308 6.9. 2002
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  × Andreas Fan LOS 6,92002	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  Andreas Jun 2082 Residence
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  X Juliacas Jaw MS 6.9.2002  Wohnsitz  Schwante,	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  Andreas Jun 28 6.9.2002  Residence Schwante,
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  X Andreas Jurisch  Wohnsitz  Schwante,  Staatsangehörigkeit	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  Andreas Jun 208  Residence Schwante, Citizenship
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  X Andreas Fann h(S G. 9.2002)  Wohnsitz  Schwante,  Staatsangehörigkeit  DEUTSCH	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  Andreas Jun 2088  Residence Schwante, Citizenship GERMAN
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  X Jurisch Saur MS 6.9 2002  Wohnsitz  Schwante,  Staatsangehörigkeit  DEUTSCH  Postanschrift  Eichenweg 11	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  August Jun 3CS  Residence Schwante, Citizenship GERMAN Post Office Address
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):  Dr. Andreas Jurisch  Unterschrift des Erfinders  X. Andreas Jurisch  Wohnsitz  Schwante,  Staatsangehörigkeit  DEUTSCH  Postanschrift	Dr. Andreas Jurisch Second Inventor's signature  August Jun 3CS 6.9.2002 Residence Schwante, Citizenship GERMAN Post Office Address Eichenweg 11

200

Page 3

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

subsequent joint inventors).

Form PTO-FB-240 (8-83)

Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

Voller Name des dritten Miterfinders:	Full name of third joint inventor	
Volker Rissland	Volker Rissland	
	Datum Inventor's signature	Date
× 11 Poland 04	(05, 2002 × () Pf Col	04.09.02
Wohnsitz /	Residence	07.00.00
(	Marwitz,	
Marwitz, Staatsangehörigkeit	Citizenship	
	· '	
DEUTSCH Postanschrift	GERMAN Post Office Address	
Am Siebgraben 75	Am Siebgraben 75	
16727 Marwitz	16727 Marwitz	
DEUTSCHLAND DEX	GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint invento	r:
Unterschrift des Erfinders	Datum Inventor's signature	Dale
Wohnsitz	Residence	
, Staatsangehörigkeit	Citizenship	
Postanschrift	Post Office Address	
•		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Voller Name des fünften Miterfinders:	Full name of fifth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders C	Datum Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	
	1.	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
Postanschrift	Post Office Address	
		<del></del>
	1	
/oller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:	
Interschrift des Erfinders D	latum Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
Staatsangehörigkelt	Citizenship	
		,
Postanschrift	Post Office Address	
	1	
e entsprechende Informationen und Untersc	1 10 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	ion and signature for third and